

## HOPELEX PCN-2001

Polycarbonate

Lotte Chemical Corporation

### Описание материалов:

Easy mold release

Available in transparent, translucent and opaque color

Главная Информация	
Характеристики	Хороший выпуск пресс-формы
Используется	Электрический корпус
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный
	Непрозрачный
	Полупрозрачный

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.20	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.50 to 0.70	%	ASTM D955

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield)	63.7	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break)	> 100	%	ASTM D638
Флекторный модуль <sup>3</sup>	2350	MPa	ASTM D790
Flexural Strength <sup>4</sup> (Yield)	88.3	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	740	J/m	ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	130	°C	ASTM D648

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость		UL 94
1.50 mm	V-2	
3.00 mm	V-2	

Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	120	°C
Время сушки	4.0	hr
Рекомендуемая максимальная влажность	0.020	%
Рекомендуемый Макс измельчения	20	%
Температура бункера	60.0 to 80.0	°C

Задняя температура	270 to 290	°C
Средняя температура	260 to 280	°C
Передняя температура	250 to 270	°C
Температура сопла	260 to 280	°C
Температура обработки (расплава)	270 to 290	°C
Температура формы	60.0 to 90.0	°C

#### NOTE

1.	50 mm/min
2.	50 mm/min
3.	10 mm/min
4.	10 mm/min

\* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

## Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

